

Avertissements Agricoles®

Toute reproduction même partielle est soumise à notre autorisation

DEP 21-4-97610111

Bourgogne et Franche-Comté

Bulletin n° 9/97 - 16 avril 1997

COLZA

Stade: E (boutons séparés) à G1 (chute des pétales-début de formation des siliques), voire G2 (les 10 premières siliques mesurent 2 à 4 cm).

Charançon des siliques

En Bourgogne, quelques captures ont été enregistrées depuis la semaine dernière : Etalente (21): 3; Raveau (58): 3; St Germain du Bois (71): 4; Pourrain (89): 3; Gland (89): 1.

Par contre, en parcelles hormis le Châtillonnais, il n'est pas rare d'observer notamment en bordure, jusqu'à 30 % de pieds porteurs d'au moins un charançon (plaine Dijonnaise, Châlonnais, Nord Nièvre).

En Franche-Comté, de gros piégeages de charançon sont détectés en cuvette : Routelle (25): 112; Chemin (39): 41; St-Aubin (39): 21; Cugney (70): 22; Sauvigney les Pesmes (70): 13. En parcelles leur présence est moins observée sur les plantes: en général de 0 à 5 %.

Préconisations: Bien que le seuil de traitement ne soit pas atteint sur notre réseau d'observation, une surveillance s'impose.

Si des charançons des siliques sont observés uniquement en bordure de parcelle, un traitement limité aux bordures est envisageable.

Si le seuil de 1 charançon pour 2 plantes est dépassé à l'intérieur des parcelles, intervenir avec un insecticide autorisé pour cet usage.

Maladies

Le risque climatique est toujours faible. Le traitement fongicide visant le sclérotinia, s'il n'a pas encore été réalisé est à différer jusqu'au stade "limite passage du tracteur" ou à l'approche d'un risque de pluie.

Dans le cas général la pertinence d'un traitement n'est pas remise en cause (contrôle du développement ultérieur de l'alternaria), sauf peut être en situation où le rendement est compromis par un facteur supplémentaire à la sécheresse (sol très superficiel, déficit de densité, mauvaise levée...)

43156

D 3

POIS

Stade: 2 à 5 feuilles.

La tour à succion à Auxerre est de nouveau en fonctionnement depuis la semaine dernière; aucune capture de puceron n'a été enregistrée à ce jour.

Sitones

Peu d'évolution par rapport à la semaine dernière, les parcelles les plus avancées arrivent à un stade de fin de sensibilité (plus de 4 feuilles).

Surveillez uniquement les parcelles tardives et peu poussantes (2-3 feuilles) et intervenir en cas de nombreuses morsures (note 2 sur l'échelle de Cantot).

ORGE D'HIVER

Stade: ler noeud à sortie de la dernière feuille avec un stade moyen autour de 2 noeuds.

Maladies foliaires

L'helminthosporiose reste peu active et atteint localement la F3 définitive. L'oïdium gêné par la bise et le froid ne progresse pas et concerne surtout les parcelles denses. La rhynchosporiose est la maladie qui a le plus progressé depuis la semaine dernière mais elle reste à un niveau faible.

Préconisation:

- Parcelles atteignant le stade "sortie dernière feuille :
- . si le premier traitement remonte à trois semaines (ou plus) intervenir rapidement.
- . sinon, attendre le stade sortie des barbes.
- Parcelles actuellement au stade 2 nocuds; attendre le stade sortie des barbes.

Régulateur

L'application d'un régulateur doit être raisonnée en fonction du potentiel, il peut parfois ne pas se justifier sur les plateaux où les parcelles souffrent de la sécheresse et où l'absorption d'azote a été limité. En cas de traitement attention de ne pas mélanger avec un fongicide.



Surveillez les charançons des siliques.

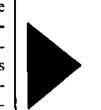
ORGE D'HIVER

2ème traitement fongicide pour les parcelles précoces.

BLE

Risque septoriose toujours très faible.

P58



ORGE DE PRINTEMPS

Stade: Tallage.

Très peu d'évolution des stades et des maladies depuis la semaine dernière. Absence de pucerons. Quelques **collembo- les** et ocufs de **lemas** sont observés.

BLE

Stade: Epi 1 cm à 3 nocuds avec un stade moyen autour du 1er nocud. La bise et la sécheresse bloquent les sta-

des sauf en sols limoneux où les remontées capillaires fonctionnent assez bien.

Maladie du pied

Dessèchement des gaines et donc symptômes en légère régression notamment pour le piétin-verse.

Maladie du feuillage

L'oïdium atteint localement la F5 voire la F4 définitive mais le plus souvent ce sont toujours les vieilles pustules qui sont visibles.

Apparition des toutes premières pustules de rouille brune, essentiellement sur Récital.

La **septoriose** a pratiquement disparu : sortie de nouvelles feuilles, dessèchement des feuilles de la base. Dans la plupart des parcelles, il y a 4 feuilles saines (attention de ne pas confondre septoriose et taches atypiques sans picnide dues à l'effet du sec ou à de la phytotoxicité.

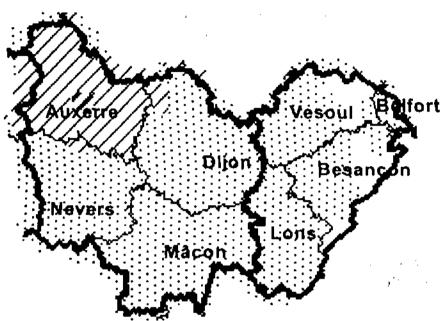
Préconisation: Sauf pour les parcelles où l'oïdium ne serait pas encore contrôlé, aucun traitement n'est justifié avant le stade sortie dernière feuille (fin-avril/début mai). L'absence de pluie retarde de plus en plus le risque

septoriose.

Attention aux associations morpholine + anti-dicotylédones, elles sont agressives (temps sec + amplitudes thermiques).

Le coin de Presept

Situation prévisionnel au 15 avril avec simulation d'une période de risque (5 jours de pluie)



Risque:

iiiii nul

/// faible

/// moyen

Pratiquement pas de contaminations depuis 3 semaines. Même avec une simulation favorable le risque demeure faible.

Pour les parcelles irriguées ces derniers jours, un traitement n'est donc pas justifié actuellement.